

**PENGARUH UKURAN PERUSAHAAN DAN PERPUTARAN  
PERSEDIAAN TERHADAP PROFITABILITAS  
(Studi kasus pada Subsektor Makanan dan Minuman yang terdaftar di  
Bursa Efek Indonesia periode 2013-2017)**

**SKRIPSI**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi  
Program Studi Manajemen



Oleh:  
Mia Fitria  
1500873

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN  
FAKULTAS PENDIDIKAN EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA  
BANDUNG  
2019**

**PENGARUH UKURAN PERUSAHAAN DAN PERPUTARAN  
PERSEDIAAN TERHADAP PROFITABILITAS  
(Studi Kasus Pada Subsektor Makanan dan Minuman yang terdaftar di  
Bursa Efek Indonesia periode 2013-2017)**

**Oleh :**

**Mia Fitria  
1500873**

Skripsi ini Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Memperoleh  
Gelar Sarjana Ekonomi pada Fakultas Pendidikan Ekonomi dan Bisnis

©Mia Fitria 2019

Universitas Pendidikan Indonesia

Juli 2019

Hak Cipta dilindungi Undang-undang

Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian, dengan cetakan ulang, difoto copy, atau cara lainnya tanpa izin dari penulis.

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

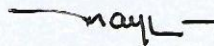
"Pengaruh Ukuran Perusahaan dan Perputaran Persediaan terhadap  
Profitabilitas  
(Studi Kasus pada Subsektor Makanan dan Minuman yang terdaftar di  
Bursa Efek Indonesia periode 2013-2017)

Mia Fitria

1500873

Skripsi ini telah disetujui dan disahkan oleh :

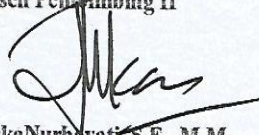
Dosen Pembimbing I



Dr. Maya Sari, SE., M.M.

NIP. 19710705 200201 2 001

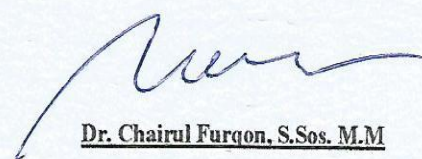
Dosen Pembimbing II



Netti Siska Nurhavati, S.E., M.M

NIP. 19791009 200510 2 002

Ketua Program Studi



Dr. Chairul Furqon, S.Sos. M.M

NIP. 19720615 200312 1 009

PROGRAM STUDI MANAJEMEN  
FAKULTAS PENDIDIKAN EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA

2019

## **LEMBAR PERNYATAAN**

Dengan ini saya menyatakan skripsi dengan judul “Pengaruh Ukuran Perusahaan dan Perputaran Persediaan terhadap Profitabilitas (Studi Kasus pada Subsektor Makanan dan Minuman yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2013-2017” beserta seluruh isinya adalah murni karya saya dan tidak ada plagiat ataupun pengutipan yang tidak sesuai dengan etika keilmuan.

Atas pernyataan ini saya siap menanggung risiko ataupun sanksi yang dijatuhkan kepada saya apabila ditemukan pelanggaran terhadap etika keilmuan karya saya.

Bandung, 31 Juli 2019

Yang membuat pernyataan

Penulis

## ABSTRAK

**Mia Fitria, 1500873, Pengaruh Ukuran Perusahaan dan Perputaran Persediaan terhadap Profitabilitas Studi Kasus pada Subsektor Makanan dan Minuman yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2013-2017. Dibawah bimbingan Dr. Maya Sari, S.E., M.M. dan Netti Siska Nurhayati, S.E., M.M.**

Penelitian ini dilatarbelakangi oleh menurunnya profitabilitas yang diproksikan menjadi *Return On Assets* (ROA) yang terjadi pada subsektor makanan dan minuman yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui gambaran ukuran perusahaan yang diproksikan menjadi Ln Total Aset, perputaran persediaan dan profitabilitas yang diproksikan menjadi *Return On Assets* (ROA), serta menguji pengaruh ukuran perusahaan dan perputaran persediaan terhadap profitabilitas pada subsektor makanan dan minuman yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia. Penelitian ini menggunakan metode deskriptif dan verifikatif dengan menggunakan pengujian hipotesis. Alat analisis yang digunakan meliputi analisis regresi data panel, uji keberartian regresi dan uji keberartian koefisien regresi. Data yang digunakan adalah data sekunder ukuran perusahaan, perputaran persediaan dan profitabilitas yang bersumber dari data laporan keuangan perusahaan periode 2013-2017. Sample data dalam penelitian ini menggunakan teknik pengambilan sample *purposive sampling*. Hasil penelitian menggambarkan ukuran perusahaan meningkat setiap tahunnya, perputaran persediaan berfluktuatif cenderung turun dan profitabilitas berfluktuatif cenderung turun. Berdasarkan uji F, ukuran perusahaan dan perputaran persediaan berpengaruh terhadap profitabilitas. Berdasarkan uji t, ukuran perusahaan berpengaruh negatif tidak signifikan terhadap profitabilitas, sedangkan perputaran persediaan berpengaruh positif signifikan terhadap profitabilitas.

**Kata kunci :** *ukuran perusahaan, perputaran persediaan, profitabilitas*

## **ABSTRACT**

***Mia Fitria, 1500873, The Effect of Firm Size and Inventory Turnover on the Profitability ( A case Study of Food and Beverage Subsector listed in Indonesian Stock Exchange for the 2013-2017 period). Under the guidance of Dr. Mayasari,. S.E., M.M. and Netti Siska Nurhayati., S.E.,M.M.***

*This study is motivated by the decreasing of profitability which proxied to be Return on Assets (ROA) that occurs in the food and beverage subsector listed in Indonesia Stock Exchange. The aim of this study are to find out the description of the firm size that is proxied to Ln Total Assets, proxied the inventory turnover and the profitability that are proxied to be Return On Assets (ROA), and examine the effect of firm size and inventory turnover on the profitability in food and beverage subsector listed in Indonesia Stock Exchange. This study uses descriptive and verification methods using hypothesis testing. The analytical tools used include panel data regression analysis, regression significance test, significance regression coefficient test. The data used in this study are secondary data of firm size inventory turnover and profitability sourced from the firm's financial report data period 2013-2017. The sample data in this study uses purposive sampling technique. The results of the study illustrate that the size of the firm increases every year, fluctuating inventory turnover and fluctuating probability tend to decrease. According to the F test, firm size and inventory turnover affect the profitability. According to t test, firm size and has no significant effect on the profitability while inventory turnover has a significant effect on the profitability.*

***Keywords : Firm Size, Inventory Turnover, profitability***

## DAFTAR ISI

<b>ABSTRAK .....</b>	<b>5</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>6</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>7</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1.1 Latar belakang Penelitian.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1.2 Identifikasi Masalah.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1.3 Rumusan Masalah.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1.4 Tujuan Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1.5 Manfaat Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA, KERANGKA PEMIKIRAN DAN HIPOTESIS</b>	
<b>.....</b>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.1 Kajian Pustaka .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.1.1 Kinerja Keuangan.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.1.2 Ukuran Perusahaan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.1.3 Total Aset.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.1.4 Rasio Aktivitas .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.1.5 Persediaan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.1.6 Perputaran Persediaan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.1.7 Profitabilitas .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.1.8 Return on Assets ( ROA) .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

2.2	Pengaruh Ukuran Perusahaan dan Perputaran Persediaan terhadap profitabilitas .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.2.1	Pengaruh ukuran perusahaan terhadap profitabilitas .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.2.2	Pengaruh perputaran persediaan terhadap profitabilitas .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.3	Penelitian Terdahulu .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.4	Kerangka Pemikiran.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.5	Paradigma .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.6	Hipotesis .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>		<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.1	Objek dan Subjek Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.2	Metode Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.3	Desain Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.4	Operasional Varibel .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.5	Jenis dan Sumber Data.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.6	Teknik pengumpulan Data.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.7	Populasi dan Sample .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.7.1	Populasi .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.7.2	Sample.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.8	Rancangan Analisi Data.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.8.1	Analisi Deskriptif .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.8.2	Analisis Statistik .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.8.3	Pemilihan Model Analisis Regresi Data Panel .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.8.4	Analisis Regresi .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.9	Uji Hipotesis .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>



- 3.9.1 Uji Keberartian Regresi (Uji F) .....**Error! Bookmark not defined.**
- 3.9.2 Uji Keberartian Koefisien Regresi (Uji T)..... **Error! Bookmark not defined.**

#### **BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.. **Error! Bookmark not defined.****

- 4.1 Hasil Penelitian .....**Error! Bookmark not defined.**
  - 4.1.1 Gambaran Umum Sektor Industri Barang dan Konsumsi..... **Error! Bookmark not defined.**
  - 4.1.2 Deskripsi Variabel Penelitian.....**Error! Bookmark not defined.**
  - 4.1.3 Analisis Hasil Statistik .....**Error! Bookmark not defined.**
- 4.2 Pembahasan.....**Error! Bookmark not defined.**
  - 4.2.1 Gambaran Ukuran Perusahaan .....**Error! Bookmark not defined.**
  - 4.2.2 Gambaran Perputaran Persediaan ....**Error! Bookmark not defined.**
  - 4.2.3 Gambaran Profitabilitas .....**Error! Bookmark not defined.**
  - 4.2.4 Pengaruh Ukuran Perusahaan dan Perputaran Persediaan terhadap Profitabilitas.....**Error! Bookmark not defined.**

#### **BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....**Error! Bookmark not defined.****

- 5.1 Kesimpulan .....**Error! Bookmark not defined.**
- 5.2 Saran .....**Error! Bookmark not defined.**

#### **DAFTAR PUSTAKA ..... 10**

## DAFTAR PUSTAKA

### Sumber Buku :

- Ahman, E., & Rohmana, Y. (2010). *Pengantar Teori Ekonomi Mikro*. Bandung: Rizky Press.
- Arikunto, S. (2009). *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktek*. Jakarta: PT. Rineka Cipta.
- Brigham, E. F., & Houston. (2006). *Fundamentals of Financial Management (Dasar-Dasar Manajemen Keuangan)*. Jakarta: Salemba Empat.
- Darmawan. (2013). *Metode Penelitian Kuantitatif*. Bandung: Remaja Rosdakarya.
- Fahmi, I. (2012). *Analisi Laporan Keuangan, Edisi dua*. Bandung: Alfabeta.
- \_\_\_\_\_. (2014). *Manajemen Keuangan perusahaan dan Pasar Modal*. Jakarta: Mitra Wacana Media.
- Ghozali, I. (2013). *Analisis Multivariate SPSS*. Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Gujarati. (2006). *Ekonometrika Dasar*. Jakarta: Erlangga.
- Halim, Abdul. (2007). *Akuntansi Sektor Publik : Akuntansi Keuangan Daerah*. Jakarta: Salemba Empat
- Hanafi, M. M., & Abdul, H. (2012). *Analisis Laporan Keuangan*. Yogyakarta: BFPE.
- Harahap, S. S. (2015). *Analitis Kritis Atas Laporan Keuangan*. Jakarta: PT RajaGrafindo.
- \_\_\_\_\_. (2011). *Teori Akuntansi Edisi Revisi 2011*. Jakarta: Rajawali Pers.
- Herjanto, E. (2007). *Manajemen Operasi, Edisi Ketiga*. Jakarta: PT. Gramedia Widiasana Indonesia.
- Hery. (2015). *Analisis Laporan Keuangan*. Jakarta: CAPS (Center for Academic.
- Horne, J. V., & Machowicz, J. M. (2005). *Dasar-Dasar Manajemen Keuangan (Buku Dua Terjemahan)*. Jakarta: Salemba Empat.
- Husnan, S. (2000). *Dasar-dasar Teori Portofolio Dan Analisis Sekuritas, Edisi Ketiga*. Yogyakarta: UPP AMP YKPN.

- \_\_\_\_\_. (2012). *Dasar-dasar Manajemen Keuangan*. Yogyakarta: UPP STIM YKPN.
- Ikatan Akuntansi Indonesia. (2007). *Standar Akuntansi Keuangan*. Jakarta: Salemba Empat.
- Kasmir. (2013). *Analisis Laporan Keuangan. Edisi 1 Cetakan ke 6*. Jakarta: Rajawali Pers.
- \_\_\_\_\_. (2010). *Pengantar Manajemen Keuangan, Edisi Pertama, Cetakan Kedua*. Jakarta: Kencana.
- Munawir. (2004). *Analisi Laporan Keuangan, Edisi Keempat, Cetakan Ketiga Belas*. Yogyakarta: Liberty.
- \_\_\_\_\_. (2007). *Analisis Laporan Keuangan*. Yogyakarta: Liberty.
- Nazir, M. (2011). *Metode Penelitian*. Jakarta: Ghalia Indonesia.
- Raharjaputra, H. (2009). *Manajemen Keuangan dan Akuntansi*. Jakarta: Salemba Empat.
- Rajan and Zingales, L. (2001). *The Firm as a Dedicated Hierarchy : A Theory of Origins and Growth of Firms*. Oxpord: Oxpord University Press
- Riduwan. (2012). *Metode & Teknik Menyusun Proposal Penelitian*. Bandung: Alfabeta.
- Riyanto, B. (2001). *Dasar-dasar Pembelanjaan Perusahaan*. Yogyakarta: BPFE.
- Rudianto. (2013). *Akuntansi Manajemen Informasi untuk Pengambilan Keputusan Strategis*. Jakarta : Erlangga.
- \_\_\_\_\_. (2012). *Pengantar Akuntansi Konsep & Teknik Penyusunan Laporan Keuangan*. Jakarta: Erlangga.
- Santoso, S. (2012). *Panduan lengkap SPSS Versi 20*. Jakarta: PT. Elex Media Komputindo.
- Sartono. (2010). *Manajemen keuangan Teori dan Aplikasi*. Yogyakarta: BPFE.
- Soemarso, S. R. (2011). *Akuntansi Suatu Pengantar*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Sudana, I. M. (2011). *Manajemen Keuangan Perusahaan Teori dan Praktek*. Jakarta: Erlangga.
- Sudaryono. (2016). *Manajemen Pemasaran Teori dan Implenmentasi*. Yogyakarta: Andi.

- Sudjana. (2003). *Teknik Analisis Regresi dan Korelasi Bagi Peneliti*. Bandung: Tarsito.
- Sugiyono. (2016). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- \_\_\_\_\_. (2013). *Statistik Nonparametris untuk Penelitian*. Bandung: CV Alfabeta.
- \_\_\_\_\_. (2012). *Statistik untuk Penelitian*. Bandung: Alfabeta.
- Sujianto. (2001). *Dasar-dasar management Keuangan*. Yogyakarta: BPFE.
- Syamsuddin, Lukman. (2011). *Manajemen Keuangan perusahaan*. Jakarta: PT. Grafindo Persada.
- \_\_\_\_\_. (2009). *Manajemen Keuangan Perusahaan*. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.
- Teguh, M. (1999). *Metode Penelitian Ekonomi*. Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Warren, C., et al. (2014). *Pengantar Akuntansi Adaptasi Indonesia Edisi 25*. Jakarta: Salemba Empat.
- Wiagustini, N. 1. (2010). *Dasar – Dasar Manajemen Keuangan*. Denpasar: Udayana University Press.

#### **Sumber Skripsi :**

- Andrayani, N. P. (2013). *Pengaruh Pertumbuhan Penjualan, Ukuran Perusahaan, dan Tangibility Assets Terhadap Struktur Modal pada Perusahaan Asuransi yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia*. (Skripsi). Sarjana Jurusan Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Udayana, Bali.
- Hastuti, N. (2010). *Analisis Pengaruh Periode Perputaran Persediaan, Periode Perputaran Hutang Dagang, Rasio Lancar, Leverage, Pertumbuhan Penjualan dan Ukuran Perusahaan Terhadap Profitabilitas Perusahaan*. (Skripsi). Sarjana pada Fakultas Ekonomi Universitas Diponegoro, Semarang.

#### **Sumber Artikel Jurnal :**

- Azlina, N. (2009). Pengaruh Tingkat Perputaran Modal Kerja, Struktur Modal dan Skala Perusahaan. *Pekbis Jurnal* , 1 (2).

- Barus, A. C., & Leliani. (2013). Analisis Faktor - faktor yang Mempengaruhi Profitabilitas pada Perusahaan Manufaktur yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Wira Ekonomi Mikroskil* , 3 (2), 111-112.
- Chotimah, C., & Susilowibowo, J. (2014). Pengaruh Struktur Modal, Modal Kerja dan Pertumbuhan Penjualan terhadap Profitabilitas. *Ilmu Manajemen* , 02 (02), 430.
- Dramawan, I. D. (2015). Pengaruh Resiko keuangan dan Pertumbuhan Penjualan pada Profitabilitas dan Nilai Perusahaan property. *Jurnal Buletin Studi Ekonomi* , 4 (2), 158-167.
- Fachrudin, & Amalia, K. (2011). Analisis Pengaruh Struktur Modal, Ukuran Perusahaan, dan Agency Cost Terhadap Kinerja Perusahaan. *Jurnal Akuntansi dan Keuangan* , 13 (01), 37-46.
- Iqbal, A., & Zhuquan, W. (2015). Working Capital Management and Profitability Evidence from Firms. *International Journal of Business and Management* , 10 (02).
- Meidiyustiani, R. (2016). Pengaruh Modal Kerja, Ukuran Perusahaan, Pertumbuhan Penjualan dan Likuiditas terhadap Profitabilitas. *Jurnal Akuntansi & keuangan* , 05 (02), 161.
- Naibaho, E. P., & Rahayu, S. (2014). Pengaruh Perputaran Piutang dan Perputaran Persediaan terhadap Profitabilitas (Studi Empiris perusahaan makanan dan minuman yang terdaftar di BEI periode 2008-2012). *e-Proceeding of Management* , 1 (3), 10-11.
- Niresh, J., & Velnampy, T. (n.d.). Firm Size and profitability a study of listed manufacturing firms in Srilanka. *university of jaffna* .
- Putra, W. Y., & Badjra, I. B. (2015). Pengaruh Lverage, Pertumbuhan Penjualan dan Ukuran Perusahaan terhadap Profitabilitas. *E-Jurnal Manajemen* , 4 (7), 2062-2063.
- Saidi. (2004). Faktor-faktor yang mempengaruhi Struktur Modal pada Perusahaan Manufaktur Go Public di BEJ Tahun 1997-2002. *Jurnal bisnis dan ekonomi* , Vol 11 (No 1).
- Utami, M. S., & Dewi, M. R. (2016). Pengaruh Manajemen Modal Kerja terhadap Profitabilitas Perusahaan Manufaktur yang terdaftar di BEI. *e-jurnal Manajemen UNUD* , 5 (6), 3498-3500.
- Wikardi, L. D., & Wiyani, N. T. (2017). Pengaruh Debt to Equity Ratio, Firm Size, Inventory Turnover, Assets Turnover dan Pertumbuhan Penjualan

terhadap Profitabilitas (Studi kasus pada industri makanan dan minuman yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2011-2015). *Jurnal Online Insan Akuntan* , 2 (1), 116-117.

Yulia, M. (2013). Pengaruh Ukuran Perusahaan, Profitabilitas, Financial Leverage, dan Nilai Perusahaan terhadap Perataan Laba (Income Smoothing) pada Perusahaan Manufaktur, Keuangan dan Pertambangan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI). *Jurnal Akuntansi* , 1 (2), 1-24.

### **Sumber Internet :**

Bursa Efek Indonesia. Laporan Keuangan Tahunan 2013-2017. Diakses dari [:https://www.idx.co.id/](https://www.idx.co.id/)

Britama. (2019, Maret 28). *Emiten BEI*. Retrieved Maret 31, 2019, from Britama: <http://britama.com/index.php/perusahaan-tercatat-di-bei/>

Herlambang, G. (2016, Agustus 21). *Mengenal Sektor Dalam Dunia Bisnis dan Saham di Indonesia*. Retrieved Maret 31, 2019, from Stock dan Saham: <https://www.stockdansaham.com/2016/08/mengenal-sektor-dalam-dunia-bisnis-saham.html>

*Indonesian Capital Market Dictionary* (ICMD). 2013-2017. Bursa Efek Indonesia

Kementrian Perindustrian. (2017, Februari). *Analisis perkembangan industri*. Retrieved Mei 11, 2019, from kementrian perindustrian: <http://www.kemenperin.go.id>

Kevin, A. (2018, April 1). *CNBC Indonesia*. Retrieved November 15, 2018, from Siap-siap buru saham sektor barang dan konsumsi: <https://www.cnbcindonesia.com>

Koran SINDO. (2017, Oktober 11). *Waduh, Pertumbuhan Industri Makanan dan Minuman Masih 'Jalan di Tempat'*. Retrieved mei 11, 2019, from okezone: <https://economy.okezone.com/read/2017/10/11/320/1793084/waduh-pertumbuhan-industri-makanan-dan-minuman-masih-jalan-di-tempat>

Muamar, Y. (2018, Oktober 21). *Pertumbuhan Industri Barang Konsumsi Dinilai Melambat*. Retrieved Februari 28, 2019, from <https://www.cnbcindonesia.com/market/20181019191302-17-38252/pertumbuhan-industri-barang-konsumsi-dinilai-melambat>

Pertiwi, D. S. (2018, April 26). *Daya beli menohok kinerja emiten barang konsumsi*. Retrieved November 26, 2018, from Kontan.co.id: <https://investasi.kontan.co.id>

Saham OK. Daftar Perusahaan Manufaktur. Diakses dari :

<https://www.sahamok.com/>

*Sektor saham di bursa efek indonesia.* (2017, September 1). Retrieved Maret 31, 2019, from Kucing Investor:

<https://kucinginvestor.blogspot.com/2017/09/sektor-saham-di-bursa-efek-indonesia.html>